Index of Claims

Application/Control No

10/620,535

Examiner

Thuan Do

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAKAYAMA ET AL.

Art Unit

2825

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

EL ES EL ES EL ES EL ES EL EL<	Claim Date							1	Claim Date							1	Cla	aim	Date																
1 			_	1			Γ	Ι	1			1			T.							7							Т	٦Ī					П
2	Final	Origina	7/21/06										Finaf	Origina	7/21/06										Final	Origina	7/21/06								
2		1	-	╁╌	-	╁─	-	\vdash	╁╌	┢	\vdash	┨		51	╁		⊢			\dashv	-	-+	러		2	101	-	\dashv	+	┪		-	Н	\vdash	┢
3			-		\vdash	┢	t	╁	╁	┼-	╁	1							_		-	+	\dashv		3		_	+	\dashv	-			\vdash	\vdash	├
4					\vdash	 	H	1-	1	┢╾	-	1 .			-	_				\dashv	\dashv	-	\dashv		 		_	\vdash	\dashv	\dashv	_		\vdash		⊢
5				†	\vdash	_	H	\vdash	1	\vdash	\vdash	1			╌	Н	_			\dashv	ᅱ	_	\dashv				_	\vdash	+	ᅱ			\vdash		\vdash
6			⊢	┢	 	-	\vdash	+-	\vdash	\vdash	 	1			_	-				-	\dashv	7	\dashv		_		_	\vdash	\dashv				\vdash	-	\vdash
7			-	t	\vdash	t —	 	+	\vdash	├─	\vdash	1					_			_	-	\dashv	\dashv		4				+	┪			\vdash		-
8 -			-	T		┢	┢	† ·	†	\vdash	_	1			-						\dashv	7	\dashv				$\overline{}$	-	+	\dashv	_		Н		H
9			-				t	1	 	T	T	1			-	Н	\vdash	_		\neg	\neg	\dashv	╛		6			\dashv	\dashv	\dashv			\vdash		H
10			-				H	T	\vdash	t		1			⊢					一		+	一	9	7			$\neg \vdash$	┪	ᅥ	_	_	\sqcap		H
11			-		T	_	t	t	† –	T	Т	1			-	Н			\vdash	\dashv	\neg	\dashv	一				-		\dashv	\dashv	_	_	Н		\vdash
12			-	_	T	_	 	1	T	┢╾	T	1			-		_	_		\dashv	\dashv	\dashv	_						_	\dashv		_	\vdash		-
13			-	Т	Т			\vdash	1	T					_		_		\neg		\dashv	\dashv	_		Ť			\vdash	+	╌┪	_		\Box		Н
14 .			-	┢	_		\vdash	<u> </u>				1									一	_	一						+	\dashv	-		Н		
15			-	1				T	T			1			_	П		-	H	_	\dashv	\dashv	\dashv	, 1			Н	\vdash	+	\dashv		\vdash	\vdash		H
16 .			-	T					┢						-		_		Н	一	\neg	T	\dashv					_	\dashv			_	\sqcap		\vdash
17			-	1			İ	T	1			1			_	П	_			寸	┪	\dashv	一						\dashv	_		\neg	H		\vdash
18 - - 68 - 1118 119 - 119 - 119 - 119 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 120 - 121 - 121 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 123 - 124 - 124 - 124 - 125 - 125 - 125 - 125 - 125 - 125 - 126 - 127 - 128 - 127 - 128 - 128 - 128 - 128 - 129 - 129 - 130 - 129 - 130 - 130 - 130 - 130 - 130 - 130 - 131 - 131 - 131 - 131 - 132 - 133 -<			-				<u> </u>	\vdash	T			1 :			-					ヿ	_	_	\dashv	r i va dir			_	\dashv	+	_			\sqcap	_	
19			-					<u> </u>				1 :::			-					T	寸	_	\dashv					\dashv	+	寸			\vdash	_	H
120			-				-	T	\vdash				_								\neg		\dashv	18 3				_	_	\dashv	\dashv		\vdash		\vdash
21 - 71 - 72 - 121 122 123 123 124 123 124 123 124 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 127 127 128 127 128 127 128 127 128 129 130 131 130 131 130 131 130 131 131 132 132 133 13			-	T		_			1	П		١.			-							\dashv		. 1				_	\dashv		_	_	\dashv	_	-
22 - 33 - 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 128 127 127 128 127 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 136 137 136 137 138 137 138 137 138 138 138 138 138 139 140 141 142 142 142 144 144 144 144 144 1			-	Т	Г	\vdash	_	_	Т	T	 	1			-							寸	\dashv	· .				-	十	-	-		\dashv	_	
Table Tabl			-	—		\vdash	_	\vdash	\vdash		\vdash	V.			_					_	_	\dashv	\dashv	4.1				+	+	\dashv	_		H	-	
24 - - 124 - 125 - 125 - 126 - 126 - 126 - - 126 - - 126 - - 126 - - 126 - - 127 - - 127 - - 128 - - 128 - - 128 - - 128 - - 128 - - 129 - - 129 - - - 130 -			-						1	\vdash	\vdash	1			-						\exists	寸	\neg			123		-+	\dashv	\neg		\neg	一		Н
25 - - 125 - 126 - 126 - 126 - 126 - 127 - 126 - 127 - 128 - 127 - 128 - 127 - 128 - 127 - 128 - 128 - 128 - 129 - 129 - 130 - 130 - 130 - 130 - 130 - 130 - 130 - 131 - 131 - 132 - 133			-					┢┈	1	\vdash	_	1	_		-					寸	\dashv	十	\dashv	1				\dashv	\dashv		\dashv	_		_	
26 - - 126 - 127 - 128 - 127 - 128 - 127 - 128 - 128 - 129 - 129 - 129 - 129 - 129 - 130 - 130 - 130 - 131 - 131 - 131 - 131 - 132 - 132 - 132 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 134 - 134 - 134 - 134 - 134 - 134 - 134 - 135 - 136 - 136 - 136 - 136 - 136 - 137 - 137 - 137 - 137 - 138 - 138 - 138 - 138 - 138 - 139 - 140 - 140 - 141 - 141 - 141 - 141 - 142 - 142 - 143 - 144 - 144 - 143 - 144 - 144 - 145 - 145 - 146 - 146 - 147 - 148 - 148 - 148 - 148 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149 - 149			-					 	\vdash	Ι-	\vdash	1	_		-				\dashv	7	_	十	\dashv	: #				\pm	十	-		\neg		_	Н
27 - 28 - 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 138 137 138 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 148 149 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>Ť</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>•</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>寸</td><td>\dashv</td><td>ᅥ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>十</td><td>_</td><td>\neg</td><td>_</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>Н</td></td<>			-				Г	Ť	\vdash			1			•				\neg	\neg	寸	\dashv	ᅥ					_	十	_	\neg	_	\dashv	_	Н
28 - 78 - 29 - 129 - 30 - 80 - 31 - 130 - 32 - 81 - 33 - 81 - 33 - 83 - 33 - 83 - 35 - 85 - 36 - 86 - 37 - 88 - 38 - 137 - 38 - 136 - 37 - 88 - 88 - 137 - 38 - 137 - 38 - 138 - 40 - 90 - 41 - 1 91 - 42 - 92 - 43 - 93 - 44 - 93 - 45 - 96 - 46 - 97 - 48 - 144 - 47 - 99 - 48 - 144 - 45 - 96 - 46 - 97 - 47 - 147 - 48 - 98 - 144 - 144 - 145 - 145 - 146 - 97 - 147 - 148 - 98 - 149 -			-				┪				П	1							_	一	寸		\neg						十		\dashv	_	\dashv	_	Н
29 - 30 - 129 30 - 80 - 130 31 - 81 - 131 32 - 83 - 132 33 - 83 - 132 83 - 133 134 35 - 85 - 135 36 - 86 - 136 37 - 88 - 137 38 - 89 - 139 40 - 90 - 140 41 - 99 - 140 41 - 99 - 142 43 - 93 - 143 44 - 94 - 144 45 - 96 - 146 47 - 97 - 148 48 - 99 - 149			-				\vdash	t	<u> </u>	П		1			-						7	寸	\dashv	-			\neg		+	\dashv	\exists	\neg	\dashv	—	Н
30 -			-					П							-				_	┪	ヿ	_	\dashv						7	┪	_		\dashv	_	Н
31 - 32 - 33 -			-				Γ	П				1			-					╗		\dashv	┪	,				1		┪	一		T		П
32 - 33 - 34 - 33 -		31													-				T		寸	十	ᅦ			131			\dashv	\dashv	_		\dashv	\dashv	М
33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 35 - 35 - 36 - 37 - 38 - 37 - 38 - 37 - 38 - 39 - 39 - 38 - 39 - 38 - 39 -	\Box	32	-												-						T	T	ヿ	ı				\dashv	\dashv	_	\neg		\neg	\dashv	П
34 -		33	-												•						7		7					\neg	十	T	\neg	\neg	\neg	\neg	П
35 -		34	-												1				\neg	ヿ	\neg	丁		- 1			ヿ	\top	1	\dashv	_	\neg	\dashv	\neg	П
36 -		35	•				Г	Γ							-				一		\neg	\neg		. i					T	寸	\neg		\neg	\neg	П
37 - 88 - 137 38 - 88 - 138 40 - 90 - 140 41 - 90 - 141 42 - 92 - 142 93 - 143 144 94 - 94 - 144 45 - 95 - 145 46 - 96 - 146 47 - 98 - 148 49 - 99 - 149		36							Г						•				寸		\neg	\neg	\neg			136			十	寸	コ	\neg	\neg		П
38 - 88 - 138 39 - 90 - 140 41 - 1 91 = 141 42 - 93 - 142 93 - 143 144 45 - 94 - 144 95 - 145 146 97 - 147 147 98 - 148 149		37	-									.		87	-				ヿ	ヿ	\neg	丁							┪	寸	目		\neg	\neg	П
39 - 40 - 139 140 41 - 1 91 = 141 141 42 - 93 - 143 142 43 - 93 - 143 142 93 - 94 - 143 144 45 - 95 - 145 145 46 - 96 - 146 147 48 - 98 - 148 148 49 - 99 - 149 149		38	-							П									寸	\dashv	寸	丁	\dashv	·				\top	\top	\dashv	一		\dashv	\dashv	П
40 - 90 - 140 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 148 149 140 1		39	-											89	-				\neg		寸	T	\exists			139		$\neg \vdash$	1	7		\dashv	\dashv	\neg	П
41 - 91 = 141 42 - 92 - 142 43 - 93 - 143 44 - 94 - 144 45 - 95 - 145 46 - 96 - 146 47 - 97 - 147 48 - 98 - 148 49 - 149 149			-												-				一		\neg		[.				\neg	7	7	\neg	\dashv	\dashv	\neg	П
42 - 92 - 142 - 43 - 93 - 143 - 44 - 94 - 144 - 45 - 95 - 145 - 46 - 96 - 146 - 47 - 97 - 147 - 48 - 98 - 148 - 49 - 149 - 149 -			-										1		=	\neg			\neg	\neg	寸	寸	\neg	Ì				\neg	\top	\dashv	_		\dashv	\neg	П
43 - 93 - 44 - 94 - 45 - 95 - 46 - 96 - 47 - 97 - 48 - 98 - 49 - 148 - 99 - 149 -		42													-	一			一	寸	寸	T	\neg	1				\dashv	\top	7	一	_	\dashv	\neg	П
44 - 94 - 45 - 95 - 46 - 96 - 47 - 97 - 48 - 98 - 49 - 144 145 146 147 147 148 148 149 149			-												-			一	一	丁		\Box	\Box	.			\dashv	\neg	1	7		\neg	\neg	コ	П
45 - 95 - 46 - 96 - 47 - 97 - 48 - 98 - 49 - 99 -			_											94	-						\Box			1				1	\top	T	T	\neg	\dashv	\neg	П
46 - 96 - 146 147 147 148 149			-												-							\neg		ı			\neg		\top	7	T	╗	寸	\neg	П
47 - 97 - 147 148 149			-												-		\Box			1		1		Ì					十	\dashv	\neg		\exists	\neg	П
48 - 98 - 148 149 14			-											97	-			\neg			\neg		\neg				T		寸	\dashv	\neg	\neg	寸	\neg	П
49 - 149 149			-															_7						Ī		148		T	T	ヿ		\neg	ヿ	\neg	一
	$oxedsymbol{oxed}$		-												-				\Box	\Box		\Box		Ī		149			Ţ	T	丁		寸	寸	П
·	LI	50	-											100	-			_7	\Box					ſ		150			Т	T		\neg	ヿ	\neg	\sqcap